Autoren-Register.

108. Jahrgang 1937 I.

Patente sind durch einen Stern bezeichnet, die verschiedenen Länder durch ihre Anfangsbuchstaben. (A. = Amerikanisches, Aust. = Australisches, Belg. = Belgisches, Can. = Canadisches, D. = Deutsches, Dän. = Dänisches, E. = Englisches, F. = Französisches, Finn. = Finnländisches, Holl. = Holländisches, Ind. = Indisches, It. = Italienisches, Jug. = Jugoslawisches, N. = Norwegisches, Oe. = Oesterreichisches, Poln. = Polnisches, Russ. = Russisches, Schwed. = Schwedisches, Schwz. = Schweizer, Tschech. = Tschechoslowakisches, Ung. = Ungarisches Patent.)

Seitenzahl in [ ] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. *1917*.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch: ø wie ö; Schwedisch: å wie a.

Russische Autorennamen, die nicht unter **Sa, Se, Si** usw. zu finden sind, suche man unter **Ssa, Sse, Ssi** usw., solche, die nicht unter **Sch** stehen, unter **Sh**, solche, die nicht unter **E** stehen, unter **Je** und umgekehrt; dasselbe gilt für **H** u. **G**; für **V** wird **W** gesetzt. Nähere Angaben über die Transskription der russischen Autorennamen, die allgemeine Anordnung der Autorennamen und ähnliche Fragen finden sich im Vorwort vom Generalautorenregister VIII (1930—1934).

Albert (G. A.), Messungen d. dielektr. Verlustes parallel zur Schichtungsebene 4671.
Albert (J.), Hochporöse Steine 4414*E.
Albert (K.) G. m. b. H. Chem. Fabriken, Helle, lichtbeständ. u. elast. Grundschichten u. bzw. oder Überzüge für Wachstuche 4712*D.
Albert (M.) s. Lombard (V.).
Albert Products Ltd., Mehrfarb. faserhalt. Kunstharzkörper 2477*E. — Kunstharzpreßkörper mit verzierter Oberfläche 2885*E.
Alberti (C.), Veränderr. im Geschmack d. Dulcins 4632.
Alberti (G.), Zn-Protamin-Insulin 4970.
Albertoni (G. J.), Anprallmaschine für d. Kautschukprüf. 4700.
Albertsen (K.), Krystallisationserscheinn. bei d. Verarbeit. v. Kolophonium 2031. — Autolackpflegemittel 4707.
Albertson (W.), Analyse d. Spektr. v. einfach ionisiertem Sm 2222.
Albow (M. N.), W in d. Au-Erzen d. Urals 4482.
Albrecht (C.), Erfahrr. bei d. Salzbadbehandl. v. Cr-Mo-Stählen 1520.
Albrecht (W. H.) s. Simon (A.).
Albricht (I. C.) u. **Nieuwenhuyse (M. C.)**, Wirksamk. v. Methylenblau gegen Vogelmalaria 3365.
Albrieux (A.) s. Mussio-Fournier (J. C.).
Albright (J. C.), Entparaffinieren mit Lösungsmitteln in d. Ponca-City-Raffinerie 3577.
Albright (P. S.) u. **Williams (J. W.)**, Elektr. Kräfte zwischen Ionen u. neutralen Moll. in wss. Lsg.; „Aussalzeffekt" 4189.
Albright (R. W.), **Szegvari (A.)** u. **American Anode Inc.,** Wiederentfernbare Kautschuküberzüge 2279*A.
Albright & Wilson Ltd., Textilstärke 1599*E.
Albus (G.), Tierexperimentelle Unterss. über d. Weckwrkg. handelsübl. Analeptica, bes. v. Cardiazol u. Coramin 3017.
Alco Products Inc., Fl. KW-stoffe aus Olefinen durch Polymerisat. 2071*F.
Alder (K.) u. **Holzrichter (H.)**, Einführ. v. Substituenten in d. Cyclopentadienkern. 1. Mitt. 1- u. 2-Benzylcyclopentadien 2128.
— u. **Rickert (H. F.)**, Diensynth. 1. Mitt. Direkte Unterscheid. cycl. Penta- u. Hexadiene 2350.
— u. **Schneider (S.)**, Oxydat. v. Doppelbindd. 1. Mitt. Oxydat. d. endo-cis- 3,6-Endomethylen-Δ^4-tetrahydrophthalsäure 2352.
—, **Stein (G.)**, **Rickert (H. F.)** u. **Bode (H.)**, Ster. Verlauf v. Additions- u. Substitutionsrkk. 7. Mitt. Katalyt. Red. v. Ketonen u. Ketoximen d. Campher-, Fenchon- u. Isofenchonreihe 3467.
—, **Stein (G.)** u. **Rolland (E.)**, Ster. Verlauf v. Additions- u. Substitutionsrkk. 8. Mitt. Endo-exo-Isomerie(2) 3468.
—, **Stein (G.)**, **Schneider (S.)**, **Liebmann (M.)**, **Rolland (E.)** u. **Schulze (G.)**, Ster. Verlauf v. Additions- u. Substitutionsrkk. 6. Mitt. exo-Addit. v. katalyt. erregtem H_2 an d. Bicyclo-[1,2,2]-heptendoppelbind. 3464.
Aldinger (R.), W.-lösl. Bestandteile im Email 1226. — Gastrüb. in Emails 2233. — Rolle d. Borsäure im Email 2655. — Sioglur, ein neuer Emailrohstoff 3691. — Fehler bei d. Herst. d. Emails 4142.
Aldridge (B. G.) s. Union Oil Co. of California.
Aldrin (E. E.) s. Buc (H. E.).
Alejew (B. S.) u. **Mudretzowa-Wiss (K. A.)**, Einfl. d. Konz. d. N-Verbb. auf d. Vermehr. v. Pediastrum Boryanum (Turp.) Menegh. 1964.
—, **Popowa (N. J.)** u. **Bereshnoi (N. D.)**, Eiweißzerfall beim Lagern v. Salzfischen 3083.
Alelio (G. F. D') u. **Reid (E. E.)**, Reihe v. N-Methylamiden 3131. — Drei Reihen v. N-substituierten aliphat. Amiden 3132.
Alentjew (A. A.) s. Koslow (S. J.).
Aleschin (B. W.), Metamorphose v. Amphibien. 3. Mitt. Theorie d. Metamorphose 1705.
Aleschin (S. S.), Einfl. d. Glykoselösungskonz. u. d. Verhältnisses zwischen d. zur Oxydat. benutzten u. d. tatsächl. verbrauchten J auf d. Resultat d. Analyse nach d. Verf. v. Willstätter u. Schudel 2831. — Elektrodialyse d. Bodens 5022.
Alete Pharmazeutische Produkte G. m. b. H., Trockenmilch 1317*F.
Alexa (V.) s. Rădulescu (D.).
Alexander (C. N.), Korros. in d. Wasserwerkspraxis 4673.
Alexander (H. B.), App. zur Feuchtigkeitsbest. 2414.
Alexander (J.), Colloid chemistry, principles and practice. 4. ed. [4214].
Alexander (J. C.), Mn-Best. in Guß- u. Masseleisen 390. — Kaltschlagwerkzeuge 994.
Alexander (L. L.), Umkehrbare Friedel- u. Crafts-Rkk. 4085. — s. Fuson (R. C.).
Alexander (P.), Plastizier. v. Altgummi durch Erwärm. auf verhältnismäß. niedr. Tempp. 4699.
Alexander (P. P.) s. General Electric Co.; Ventures Ltd.
Alexander (W. F.) u. **Kotkis (A. J.)**, Eigg. d. physiol.-akt. Substanz im Körper, die nach Verabreich. v. Acetyl-β-methylcholinchlorid durch Iontophorese auftritt 4662.
Alexander & Posnansky, Schwefl. ungesätt. aliphat. Verbb. 2278*E.
—, **Posnansky (K. W.)** u. **Sandvoss (C.)**, Faktis 2280*E.
Alexandrow (A. F.) u. **Zibulewski (C. I.)**, Schnellanalyse d. AMS-Legier. 3994.
Alexandrow (A. P.) s. Kotscheschkow (K. A.).
Alexandrow (I. A.), Erscheinn. d. latenten „Volumenunbeständigk." v. Portlandzement 3850.
— u. **Lutzenko (I. A.)**, Zemente für Ölbohrr. 4182.
Alexandrow (I. J.), Löschen v. brennendem Alkohol 1989.
Alexandrow (P. A.) u. **Laschko (N. F.)**, Breit. d. Metalle beim Walzen 998.
Alexandrow (S. A.) u. **Raisski (S. M.)**, Quantitative Spektralanalyse d. Cu, Ti u. Al in Stählen 2223.

Furman (N. H.) u. **Murray jr. (W. M.)**, Reduzierende Wrkg. Wrkg. d. Hg. 2. Mitt. Stabilität v. Lsgg. d. Mo^{V}; Best. d. Mo mit Hg u. Titrat. mit Cerisulfat 1207.
— u. State (H. M.), Best. v. Hg; indirekte volumetr. Meth., beruhend auf einer krit. Unters. u. Verbesser. d. Bichromatpyridinmeth. v. Spacu u. Dick 3839. — Best. v. Halbmikromengen v. Phosphaten in Form einer neuen Komplexverb. $[Co(NH_3)_5NO_3]\cdot H_3PMo_{12}O_{41}$ u. Beobachtungen bzgl. d. analogen As- u. Ge-Verbb. 3992.
Furness (J. W.), Mo 173.
— u. Meyer (H. M.), Cu 173.
Furness (Reginald) s. Crosfield (J.) & Sons Ltd.
Furness (Rex), Industrien d. Öle, Fette u. Seifen *1936* 3086.
Furness (W. C.) s. Payman (W.).
Furness (W. H.) s. New Process Rayon, Inc.
Furrer (J. B.) s. Braier (B.).
Furry (M. S.), Bei verschied. Geweben durch verschied. Stärken oder veredelte Stärken erreichte Festigkk. 2499.
Furry (W. H.), Einführ. v. nichtelektr. Kräften in d. Diracschen Gleichungen 512. — Wrkg. v. nichtelektr. Kräften auf Elektronen u. Positronen 1632. — Symmetrietheorem in d. Positronentheorie 3279.
Furssow (W. S.) s. Wlassow (A. A.).
— u. Wlassow (A. A.), Theorie d. Verbreiter. v. Spektrallinien in homogenem Gas 4461.
Furter (M.) s. Ruzicka (L.).
Furtsch (E. F.) u. **Stegeman (G.)**, Wärmekapazität u. Entropie v. β-Lactose 571.
Furuya (M.), Einfl. d. Schilddrüsensubstanzen auf d. Erregbark. d. vegetativen Nervensyst. 1. Mitt. Einfl. d. alkoh. Extrakte u. Rückstände auf die Erregbark. d. N. vagus 3665; 2. Mitt. Einfl. d. Epithelzellen u. Koll.-Substanz auf d. Erregbark. d. N. vagus 3665.
Fusco (R.) s. Musante (C.); Quilico (A.).
Fuson (R. C.) s. Babcock (S. H.); Weinstock jr. (H. H.).
—, Alexander (L. L.), Ellingboe (E.) u. **Hoffman (A.)**, Addit. v. Bzl. an Benzalchinaldine u. Benzallepidine 91.
— u. Christ (R. E.), Kondensat. v. β-Cyclocitrat mit Dimethylacrolein 362.
—, Christ (R. E.) u. **Whitman (G. M.)**, Kondensat. v. Propenylketonen mit Diäthyloxalat 2368.
Fussgänger (R.), Hypophysenvorderlappen u. männl. Keimdrüse 1465.
Fussteig (R.), Verwend. v. Naturgas 1854. — Verwert. d. Raffinat.-Goudrone 2308. — Polymerisat., Spalt., Hydrier., ihre gemeinsamen Kennzeichen 4315. — Wirtschaftlichk. d. Crackens 4315. — Gebrauch v. Phenol verbessert d. Krystallisat.-Eigg. v. Paraffinen 4451. — Autoxydat. d. Fette u. Öle u. neue Methoden ihrer Verhüt. 5075.
Fuwa (K.), Eisenoxyd enthaltende Gläser. 9. u. 10. Mitt. 1227; 11. Mitt. 2657; 12. Mitt. 2658.
Fuzikawa (F.) u. **Ishiguro (K.)**, Synth. d. Evernsäure 2158. — Bestandteile v. einigen in Japan einheim. Flechten 2996.
Fuziwara (S.) s. Asano (M.).

G-M Laboratories, Inc. u. **Christy (A.)**, Se-Zelle 4408* A.
Gaag (A. W.) = Haag (A. W.).
Gabbard (J. L.) s. Amis (E. S.).
— u. Dole (M.), Neubest. d. D/H-Verhältnisses in gewöhnl. W. 3274.
Gabbe (E.), Adsorpt. v. Ascorbinsäure im Blute 4658.
Gabel (J. O.) u. **Subarowski (W. M.)**, Kondensat. d. Isatins mit Phenolen. 1. Mitt. Isatin u. α-Naphthol 4502.
Gabel (J. W.) s. Zumstein (R. V.).
Gabel (W.) s. Brand (K.).
Gaber (E.) s. Klein (W.).
Gabinski (J. O.) u. **Badanowa (S. I.)**, Ermittl. d. mechan. Eigg. v. Koks 3747.
— u. Krym (E. S.), Stöchiometr. Verhältnis bei d. Verkok. v. Steinkohlen 3250.
—, Krym (E. S.) u. **Treigerman (R. A.)**, Uneinheitlichk. d. Kokssubstanz 1335.
Gable (A. C.) s. International General Electric Co. Inc.
Gable (C. P.), **Butterworth (S. D.)** u. **Butterworth (J. M.)**, Behandl. v. Holz 474* A.
Gabler (F.), Einfaches Verf. zur Mess. d. Wärmeleitfähigk. v. Metallen 4206.
— u. Sokob (P.), Kerreffekt am Nitrotoluol 56.
Gabler (H. E.) s. Cunningham (G. E.).
Gabor (D.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Gabriel (C. L.) s. Resinox Corp.
Gachet (J.-R.), Betrieb v. Explosionsmotoren 1346* F.
Gad (G.) s. Haase (L. W.).
— u. Naumann (K.), Colorimetr. Best. d. Al im W. 4543.
Gadasskina (I. D.), Chem. Best. d. Vitamins C 1470.
Gaddum (L. W.) u. **Rogers (L. H.)**, Spurenelemente in Düngermaterialien 693.
Gadeau (R.), Elektrolyt. Raffinat. d. Al 1526.
Gaehtgens (G.), Beziehh. intestinal bedingter Hypovitaminosen zur Schwangerschaft 3981.
— u. Werner (E.), Vitamin-C-Defizit in d. Gravidität 3821.
Gänswein (P.) u. **Mecke (R.)**, Absorptionsunterss. an KW-stoffen im nahen Ultraroten. 2. Mitt. Gasförm. Paraffine, Olefine u. Acetylene 1124.
Gärtner (K.), **Koncz (A.)** u. **Tillmann (M.)**, Nicotingeh. der ungar. Tabaksorten 1822. — Zus. d. in n. u. geheizten Lagern fermentierten ungar. Tabake 4035.
Gärtner (M.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Gaerttner (E. R.) s. Crane (H. R.).
— u. Crane (H. R.), γ-Strahl. v. Li, das mit Protonen beschossen wird 4194.
Gaetani (A. de R.) = Riseis Gaetani (A. de).
Gaetani (G. F. de), Veränderr. d. arteriellen Druckes, d. Herzrhythmus u. d. Atmung unter d. Einfl. d. Adrenalins 923.
Gätjen (H.), Physikal. Grundlagen d. CO_2-Verf. zur Einlager. v. Süßmost 747.
Gaetz (H. T.), Wasserhelle KW-stoffe aus Trinidadasphalt 484.
Gagen-Torn (W. O.) = Hagen-Torn (W. O.).
Gagnaire (A. S.), Carbonisieren v. Geweben

— Schädlingsbekämpf.- bzw. Saatgutbeizmittel 2437* Jug. — Schädlingsbekämpf.-Mittel 3048* Oe. — Pflanzenschutzmittel 1512* F., 3858* E., It. — Bekämpf. v. Pilzschädigg. im Obstbau 4285* D. — Insekticide Mittel 1765* F. — Insekticide 4008* F. — Dialkylaminophosphorfluoride 4550* F. — Vernicht. v. Fliegen 982* D. — Vertilg. v. Nagetieren 3397* F. — Bekämpf. v. Schädlingen in geschlossenen Räumen 4284* D. — Emulgiermittel für d. Herst. v. Ölspritzmitteln zur Schädlingsbekämpf. 4285* D. — Unkrautvertilg.-Mittel 2008* F.

Metallurgie.

Oberflächenhärt. metall. Gegenstände 1266* E., F. — Erzeug. korros.-beständ. metall. reiner Oberflächen auf Fe-Gegenständen 1011* D. — Verarbeiten v. magnetisierbaren Fe-Ni-Legierr. 1005* F. — Verbesser. d. magnet. Eigg. 5037* D. Mg 714* Belg., 2681* Schwed. — Reinigen v. Ca-halt. Mg 4291* Schwed. — Raffinat. v. Mg u. seinen Legierr. 4556* F. — Korros.-Schutz für Mg 2022* F. — Ständ. Verhinder. d. Korros. v. Mg u. Mg-Legierr. 2682* Jug. — Al-Legier. 4858* F. — Bei mechan. Beanspruch. gegen die Einw. v. Seewasser o. dgl. widerstandsfäh. Werkstücke 4858* F. — Elektrolyt. Gewinn. v. Cr 2862* D. — Mo oder W 4019* Aust. — Flußmittel zum Schweißen u. Löten v. Leichtmetallen 1010* D. — Schweißen v. Mg u. seinen Legierr. 4424* It., Schwz.

Organische Industrie.

Trenn. v. aromat. u. aliphat. Verbb. 4688* F. — Paraffin-KW-stoffe aus CO u. H_2 3548* N. — Alkylhalogenide 3872* E. — Halogenalkyle 2258* F. — Fluor-KW-stoffe 3714* D. — Reinigen chlorierter KW-stoffe 2866* F. — Chlorbutadien 2022* F. — Olefine u. aromat. KW-stoffe aus CH_4 182* A. — Umsetz.-Prodd. v. Olefinen 4862* Belg. — Katalyt. Hydrier. v. Oxyden d. C 1013* D. — O-halt. organ. Verbb., bes. niedere Alkohole 1013* D. — Überführen v. höherwert. Alkoholen in niedrigerwert. 1275* It. — Aliphat. Halogennitroalkohole 1791* F. — Vinyläther 1278* F. — Sulfonier. v. Alkohol- oder Olefingemischen 3060* F. — Höhermol. Mercaptane 1275* E. — S-halt. Derivv. d. Äthansulfonsäure 1275* E. — Ester d. Orthokieselsäure mit Monoalkylolaminen 1014* D. — Halogenalkylamine 2023* F. — Äthylendiamin 4425* D. — Acylierte Amine 2867* E. — Quaternäre NH_4-Verbb. 3224* F., 5045* E. — Alkylenimine 2683* Schwed., 3225* F. — N-halt. Polymerisat.-Prodd. 4862* E. — Acetaldehyd 1547* Can., 1791* D., E., F., 2868* F. — Kondensat.-Prodd. d. Acetaldehyds 2259* D. — α-Äthyl-β-propylacrolein 5045* D. — Kondensat.Prodd. v. Olefinen 1278* F. — Abtrenn. organ. Säuren aus Oxydat.-Erzeugnissen v. KW-stoffen 2023* A. — Kondensat.-Prodd. 2455* F. — W.-lösl., saure, esterart. Kondensat.-Prodd. 2455* D. — Vinylester 1276* D., F., Schwd., Schwz., 2683* D. — Chlorierte Carbonsäureester 4021* E. — Cyanhydrine 1547* F. — Cyanessigsäurealkylester 2683* D. — Verbb. vom Typ d. Crotylidencyanessigsäuren 4294* F. — Propionitrilabkömmlinge 4427* D. — Aminocarbonsäurenitrile 4558* F. — Polyaminocarbonsäurenitrile, entsprechende Säuren oder deren Abkömmlinge 4558* D.

Aromat., in d. Seitenkette fluorierte Verbb. 4863* F. — 3-Chlor-2-nitrotoluol 1548* D. — 4-Nitroresorcin 1793* D. — Aromat. N-Verbb. 1017* E. — Organ. Aminoverbb. 3061* A. — Höhermol. prim. Amine 4558* D. — Tert. Amine 2024* F. — Phenylmagnesiumchlorid 4022* F. — organ. S-Verbb. 722* F. — Sulfonsäuren 430* F. — Reinig. v. Trikresylphosphat 4864* E., F. — Kernalkylierte fettaromat. Ketone 3061* D. — Kondensat.-Prodd. aus Fettsäuren u. aromat. KW-stoffen 1015* F. — Aromat. Carbonsäurechloride 3874* D., 5047* F. — Chloride v. Polycarbonsäuren 2025* E. — Diamide u. Imide v. Carbonsäuren 188* F. — Diamide u. Imide v. Dicarbonsäuren 2025* E. — o-Oxycarbonsäuren 4559* E., F. — Dioxystilbendicarbonsäure 1017* F. — Chloriertes wachsähnl. Naphthalin 1017* Poln. — Arylaminonaphthalinderivv. 3716* F., 5048* D. — 6-Amino-2-oxynaphthalin-3-carbonsäure 3874* F., 4864* D. — Oxyarylaminophenanthrenverbb. 3716* D. — 5-Oxyacenaphthensulfonsäure 4559* F. — Kondensat.-Prod. aus einem o-Diketon 1550* Schwz. — Hystazarin u. Substitut.-Prodd. 5048* D. — S-halt. Derivv. d. Benzanthrons 431* F. — Perylen 1017* D. — Monobrompyren 1550* F. — Verf. zum Schutz autoxydabler Basen d. aromat. u. heterocycl. Reihe 5050* D. — Heterocycl. Verbb. 723* E., F., 3716* D. — Heterocycl. Hydrazine 5049* A. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 1551* Tschech. — Quaternäre NH_4-Verbb. 3873* E. — N-Vinylverbb. 431* D., E., F., 5049* D., E. — Oxycarbazolmonosulfonsäuren 4428* E. — 4-Alkyl-5-oxyalkylthiazole 2868* E. — Thiazolidine 5049* F. — Verbb. aus Estern starker Säuren 3874* F. — Aminoazaphenanthrene 3062* D., 1798* E., F. — Verbb. d. Hydroazaphenanthrenreihe 2262* D. — Salze v. Acridiniumbasen 1280* E.

Färberei. Organische Farbstoffe.

Netz- usw. -mittel 191* F. — Netz- u. Reinig.-Mittel 2266* D. — Netzmittel für Walkbäder 1022* A. — Capillarakt. Mittel 1022* F. — Emulgier-, Dispergier- u. Netzmittel 3550* F. — Wasch-, Netz-, Dispergier- u. Egalisiermittel 1282* D. — Netz-, Wasch-, Emulgier-, Dispergier-, Egalisier- u. Weichmachungsmittel 3550* Schwz., 5051* Schwz. — Wasch-, Netz-, Emulgier-, Weichmach.- u. ähnl. Mittel 4429* E. — Netz-, Reinig.-, Dispergier-, Durchdring.-, Egalisier-, Weichmach.- u. Imprägnier.-Mittel 4560* E., F. — Emulgier- u. Weichmach.-Mittel 2266* F. — Textilhilfsmittel 3229* A. — Oxydat. v. KW-stoffen 4866* E. — Alkylier. aromat. Verbb. 2028* E. — Schwefelsäureester v. Carbonsäureamiden 2266* D., 4296* D. — Sulfoniumverbb. 3228* F. — Säureamidsulfonsäuren 3229* F. — Halogenierte Säureamidsulfonsäuren 3550* E. — Aliphat.-aromat. Sulfonsäuren mit längerer Seitenkette 727* E. — Acylierte Polyalkylenpolyamine 1023* E. — Thioharnstoffabkömmlinge 1282* F. — Carbonsäuren u. deren Hydrier. 1022* E.

Färben v. cellulosehalt. Stoffen 1556* F. — Färben v. Cellulose oder Cellulosederivv. mit sauren Farbstoffen 4692* F. — Färben v. Cellulosefasern mit Küpenfarbstoffen, welche d. Faser bei wiederholter Red. u. Oxydat. schädigen 4693* E. — Färben v. Mischgeweben aus Fasern pflanzl. Ursprungs u. regenerierter Cellulose mit substantiven Farbstoffen 1023* D. — Färben v. Fasergemischen aus Wolle u. Cellulosefasern mit Küpenfarbstoffen 2458* D. — Färben v. Acetatseide 1556* E. — Färben v. Kunstfäden mit gefärbten Ti-Pigmenten 5051* F. — Entwickeln v. Färbb. 1555* D. — Eisfarben, bes. im Zeugdruck 192* F. — Verbesser. d. Echtheitseigg. v. Färbb. mit substantiven Farbstoffen auf Cellulosefasern 1555* F. — Pelze mit weißen Spitzen 434* Belg. — Diazoniumsalzpräpp. 2269* D. — Teig- oder pulverförm. Präpp. v. Küpen- oder S-Farben 3411* Jug.

Farbstoffzwischenprod. 3876* Schwz. — Halogenieren organ. Verbb. 2459* It. — Umwandl.-Prodd. v. Äthylenen 435* E. — Acetylen-γ-glykole 2685* D. — Kondensat.-Prodd. 5052* D. — Gefärbte Kondensat.-Prodd. 5054* E. — Kondensat.-Prodd. aus Ketonen 1284* F. — Kondensat.-Prodd. aus o-Diketonen 5053* D., Schwz. — Kondensat.-Prod. aus Allophansäurechlorid 727* Schwz. — Aminosulfone 193* F., 2459* E. — Aminoalkylsulfone 434* F. — Sulfonäthylamine 193* F. — Sulfaminsäurefluoride 4866* E., F. — Abkömmlinge v. Benzylphenylsulfonoxycarbonsäuren 1798* D., F. — Trifluormethylphenylsulfonsäuren 4560* F. — Trifluormethylierte aromat. Amine 4560* F. — In 4- u.

Farben. Anstriche. Lacke. Harze. Plastische Massen.

Kautschuk.

Ätherische Öle. Kosmetik.

Cycl. Ketone 1813* E. — Safranal 2040* D. — Kosmet. Präpp. 3727* D.

Gärungsindustrie.

Gereinigte Invertaselsgg. 2285* D.

Nahrungsmittel.

Reinig. v. Nahr.-Mitteln 2047* D. — Färben v. pflanzl. Nahr.-Mitteln oder Früchten 4705* F. — Konservier. v. Grünfutter 5075* Schwz.

Fette. Wachse. Seifen.

Behandl. v. Fetten u. Ölen 230* Holl. — Abspalt. v. W. aus Oxygruppen enthaltenden Fettsäureglyceriden 465* D. — Wachsart. Stoffe 2293* F. — Wasch- u. Reinig.-Mittel 1323* F. — Sauer- oder neutralreagierende Wasch- u. Reinig.-Mittel 3243* E. — Betainderiv. 5078* Schwz. — Alkylsubstituierte aromat. Verbb. 755* F. — Weichmachen v. nicht gereinigtem W. 2230* E. — Reinigen v. Werkstoffen 3087* F. — Waschen v. Textilmaterial 233* E. — Imprägnier-, Appretur- Glanz- u. Putzmittel 756* D., A.

Faser- u. Spinnstoffe.

Textilhilfsmittel 239* Can., 239* Schwz. — Textilhilfsstoffe 5080* Schwz. — Oxyarylalkylketone 4581* D. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 4882* E. — N-halt. Polyvinylverbb. 2501* E. — Quartäre NH_4-Verbb. 4580* F. — Isocyanate d. aliphat. Reihe 4882* E., F. — Ester u. Amide mehrwert. Carbonsäuren 1845* D. — Aminosulfonsäuren 1845* F. — Sulfonier. v. Wollfettumwandl.-Prodd. 4447* F. — Beständ. Schaum zur Veredl. v. Textilwaren 2501* Tschech. — Hilfsmittel zur Behandl. u. Veredl. v. Geweben, Leder u. verwandten Stoffen 1597* Ung. — Veredlen v. Faserstoffgut 761* E. — Behandl. v. Faserstoffen 471* F. — Behandl. v. Textilstoffen 1846* F. — Behandeln v. Gewebe aus Kunstfäden oder Baumwolle 1598* F. — Damasteffekte auf aus pflanzl. oder künstl. Fasern bestehenden Geweben 2301* F. — Verbesser. d. Wrkg. v. Mercerisierlaugen 2904* Schwz., 3897* It. — Netzmittel für Mercerisierbäder 1846* F., 2300* E. — Imprägnieren v. Cellulosefäden 4883* E. — Wasserdichte Gewebe u. Bänder 2501* F. — W.-Abstoßendmachen v. Textilien 2711* F. — W.-Abstoßendmachen v. pflanzl. u. tier. Material 2905* F. — Wasserabstoßendes Textilgut 4310* E. — Wasserunempfindl. Kunstseide 5083* F. — Wasserlösl. bas. Imprägniermittel für Faserstoffe 762* F. — Wss. Disperss. v. hochmol. Fettsäureanhydriden 240* E. — Wasserlösl. Salze v. Iminoäthern, Iminothioäthern oder Amidinen 240* E. — Knitterfestmachen v. Textilien 1057* E., 3090* F. — Knitterfestes Textilgut 471* F., 4178* E. — Schmälzen v. Textilfasern 4883* E. — Polymerisat. v. Äthyleniminen 5081* F. — Feuerschutzmittel 3572* F., 3743* Oe. — Filz 5081* F. — Gemustertes Papier 243* D.

Aufschluß v. pflanzl. Fasermaterial 1058* Schwed. — Cellulosekocher 763* Can. — Zellstoff mit hohem Geh. an α-Cellulose 1602* N. — Celluloseesterzubereitt. 3745* Can. — Im wesentl. aus Triformylcellulose bestehendes Erzeugnis 478* D. — Fäden 1329* Belg. — Kunstseide 3573* Belg., 2063* Schwz. — Matte Kunstseide 2063* F. — Kunstseide auf Kreuzspulen v. erhöhtem Feuchtigk.-Geh. 2713* E. — Kunstseide aus Viscose 2504* E., F. — Verspinnen v. Viscose 2063* Oe. — Wollersatzfasern aus Viscose 246* Oe., 4712* Oe. — Zellwolle 246* F., 4886* E., F. — Kunstschwämme aus Cu-Oxydammoniakcelluloselsgg. 3573* E. — Schwammart. Gebilde aus Viscose 3745* D. — Fußboden- oder Wandbelagmasse 1607* F.

Brennstoffe. Erdöl. Mineralöle.

Vorbehandeln v. Rohbraunkohle zum Brikettieren 2310* D. — Beständ. Kohle-Ölsuspenss. 3255* E., F. — Vergas. feinkörn. Brennstoffe 1066* It. — Wassergas 2513* F., 3255* It., 4715* E. — Stadtgas aus KW-stoffhalt. Gasen 4585* D. — Entfernen v. schwachen gasförm. Säuren aus Gasen 2312* F., 4318* E. — Katalyt. Oxydat. v. H_2S in Brenngasen zu SO_2 bzw. SO_3 3256* D. — Druckhydrier. v. KW-stoffölen 2070* F. — Aufarbeit. v. Druckhydrier.-Prodd. 2069* F. — Olefine aus gesätt. KW-stoffen 2721* F. — Kondensat.-Prodd. aus Olefinen 3579* It. — Hochsd. KW-stoffe aus CO u. H_2 775* E. — KW-stoffe aus d. Oxyden d. C u. aus H_2 3095* E., F. — KW-stoffe aus Gasen 4049* E. — Gewinn. fl. KW-stoffe aus Gasen 3095* F. — Stabilisieren v. Tetraäthylblei u. dieses enthaltenden Antiklopfmischungen 3439* E., 4720* E. — Verhinder. d. korrodierenden Einw. v. prakt. wasserfreien, einwert. Alkohole enthaltenden Treibstoffgemischen auf Mg oder Mg-Legierr. 3263* D., F. — Schall- u. erschütterungsdämpfende M. für Motorfahrzeuge 3582* It. — Entparaffinieren v. Mineralölen 1860* F. — Schmieröle 2521* F. — Hochmol. veredelte KW-stoffe (Schmieröle) 261* D., E., F. — Verbesser. v. KW-stoffgemischen 4051* Tschech. — Abscheid. v. Asphaltstoffen 3581* A. — Bindemittel für d. Straßenbau 1622* E. — Verbesser. d. Bindemitteleigg. v. Teeren 2315* D. — Überzugs- u. Ausfüllmasse 1350* E.

Leder. Gerbstoffe.

Vorbehandl. u. Gerb. v. tier. Hautblößen 1625* E., 1626* E. — Gerben v. tier. Häuten u. Fellen 4589* D. — Gerben v. Häuten u. Fellen mittels Fe-Verbb. 3909* D., F. — Eisengerbstoffe 4055* F. — Eisenleder 2076* D. — Leder 1626* D. — Gerbstoffe 4455* E., F., 4589* E., 4590* E., 5095* E., F., 5096* It. — Behandeln v. Leder u. Pelzen 499* E. — Färben v. Leder 500* F., 2077* F.

Klebstoffe.

Klebmittel 2917* D.

Photographie.

Sensibilisier. photograph. Halogensilberemulss. 2320* F., 3912* Schwz. — Cyaninfarbstoffe 502* E., F., 4591* It., Oe. — Desensibilisier.-Lsg. 3586* F. — Gelatinelsgg. bzw. Halogensilberemulss. in Gelatine für photograph. Zwecke 3271* F. — Bindemittelfreie Halogensilberschicht 3586* F. — Stabilisier. photograph. Halogensilberschichten 1628* D. — Lichtempfindl. photograph. Material für Aufnahmen im UV-Licht 2320* D. — Lichthoffreies photograph. Material für Aufnahmen, d. mittels Photozellen abgetastet werden 4188* F. — Schutzschichten auf photograph. Materialien 4188* F. — Photograph. Lichthofschutzschichten 3586* Belg. — Photograph. Entwickler 2919* F., 3755* F. — 2-Methylaminophenol 3755* Schwz. — Indirektes Tonen v. photograph. Ag-Bildern 1875* D. — Photokopien u. Lichtpausen 780* D. — Material für Farbenphotographie 2919* F. — Lichtempfindl. mehrschicht. Material für Farbenphotographie 3756* F. — Gelatineschichten oder Halogensilberemulss. für photograph. Farbbilder 1628* E. — Farb. Entw. v. Halogensilberemulss. 1359* F., 3755* F. — Photograph. Silberhalogenemuls.-Schichten für farb. Entw. 3755* F. — Farb. Bilder durch farb. Entw. 3755* E., F. — Farb. Bilder auf photograph. Halogensilberschichten durch Entw. 504* F. — Mehrfarb. Bilder auf photograph. Mehrschichtenmaterial 4188* F. — Farb. Bilder auf photograph. Mehrschichtenmaterial 4324* F. — Kopieren v. subtraktiven Mehrfarbenbildern auf chromogen entwickelndes mehrschicht. photograph. Material 4188* F. — Mehrfarb. Bilder 2919* F., 3272* E. — Mehrfarbenkopien 2919* F. — Kopieren v. Linsenrasterfilmen 3272* E., F. — Halbtonraster 2320* Schwz. — Träger für Tonaufzeichnungen 4324* F. — Photograph. Aufnahmeverf. 780* F. — Zweipack für Mehrfarbenphotographie 1876* E. — Photograph. Farbfilter

sierte Umsetzungsprodd. d. Fichtennitroligninis mit Anilin 359.
Kürti (N.), Lainé (P.) u. **Simon (F.)**, Ferromagnetismus v. Eisenammoniumalaun 4204.
Küster (A.) s. Eggert (J.).
Kuettel (G. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Kufferath (A.), Werkstoffe d. deutschen Straßenbaus 771. — Kameramikroskop 934. — Best. d. [H˙] u. ihre techn. Hilfsmittel in d. Sprengstoffindustrie 1073. — Industrielle Gifte 2214. — Fortschritte bei d. p_H-Ermittl. 3026. — Bedeut. d. modernen Mikroskopiertechnik für d. Textilindustrie 3740. — Methoden u. Hilfsmittel d. p_H-Mess. im Dienste d. Kolloidchemie 4831.
Kuffner (F.) s. Späth (E.).
Kuftner (R.), Verbesser. v. Wasserglasmörteln 163* It. — Füllmittel 212* E., F., Schwz.
Kugel (A. W.), Best. v. Mn u. Cr aus einer Einwaage 4537.
Kugelberg (E. K. H.), Filter, feine Siebe oder dgl. 2226* Schwed.
Kugener (E.) s. Neunkircher Eisenwerk Akt.-Ges.
Kugler (A. N.), Mehrschicht. C_2H_2-O_2-Schweiß. v. Rohren. 2. Mitt. 999.
Kugler (O. E.), Ätherlösl. Phospholipoid-, Lecithin- u. Kephalinverteil. während d. Entw. d. Kükens 3170.
Kuguschew (D.), Erfassen d. feinkörn. Au u. Bearbeit. d. Schliches 704.
Kuguschewa (N. I.) s. Mgebrow (M. G.).
Kuhbier (F.) s. Traube (W.).
Kuhlberg (L.), Aufklär. d. Mechanismus d. Benzidin-Rk. auf Cr 1485. — Einw. v. Cu-Salzen auf Benzidin in Anwesenh. v. Halogeniden u. Rhodaniden u. neuer empfindl. Nachw. v. Cu 1986. — Anwend. organ. Redoxsysteme in d. quantitativen Analyse. 2. Mitt. Theorie d. Anwend. organ. Redoxsysteme in d. Colorimetrie 3026. — Nachw. v. Spuren v. Fe in Hg-Salzen 4398.
— u. **Lirzman (R.)**, Anwend. d. organ. Redoxsysteme in d. quantitativen Analyse. 3. Mitt. Colorimetr. Best. v. Cu-Spuren 3679.
— u. **Matwejew (L.)**, Hochempfindl. Tropfen-Rk. auf H_2O_2 1484.
— u. **Sserebrjany (S. B.)**, Anwend. d. organ. Redoxsysteme in d. chem. Analyse. 4. Mitt. Rk. v. Ag-Salzen mit Benzidin u. neue hochempfindl. Rk. auf Ag 3680.
Kuhlman (A. F.) s. Nevens (W. B.).
Kuhlmann (A. G.), Filtrationsanalyse nach W. Ostwald als neue Meth. d. Bewert. d. Mehles 1046. — Anwend. d. Filtrationsanalyse im Studium d. relativen Hydrophilie d. Bäckereikoll. 4169.
— u. **Gerschsson (A. I.)**, Kontrolle d. Entfett. mittels Grenzflächenspannungsmess. unter Vgl. d. Extraktionsverff. v. Soxhlet u. Kuhlmann 664.
— u. **Golossowa (O. N.)**, Verwend. d. physikal.-chem. Analyse zur Unters. v. Bäkkereierzeugnissen 223. — Anwend. d. Filtrationsanalyse zum Studium d. relativen hydrophilen Eigg. v. Biokoll. d. Brotbackmaterialien. 2. Mitt. 2895. — Studium d. Peptisat. d. Weizenstärke mittels d. Meth. d. Dreieckdiagramms 4171.
Kuhlmann (E.) s. Sonntag (F.).
Kuhlmann (T.), Glanzverbesser. auf Baumwolle ohne Mercerisage 1837.
Kuhlo, Vaduril, ein Hormonpräp. für d. Behandl. d. Karies u. Paradentose 3979.
Kuhn (A.), Wissenschaftl. Betriebsführ. bei d. Herst. biolog. Heilmittel 3367.
— u. **Schäfer (G.)**, Homöopath. Zubereitt. 11. Mitt. 926.
Kuhn (A. B.) s. Abernethy (J. W.).
Kuhn (H.), Druckverbreiter. v. Spektrallinien u. van der Waalssche Kräfte. 1. Mitt. Einfl. v. Ar auf d. Hg-Resonanzlinie 3599; 2. Mitt. Kontinuierl. Verbreiter. u. diskrete Banden in reinem Hg-Dampf 3599.
Kuhn (R.), Flavinenzyme 109. — Pflanzenpigmente 617. — „Hilfsstoffe" d. organ. Synth. 1955. — Flavine, eine neue Klasse v. Naturfarbstoffen 3969. — Wirkstoffe in d. belebten Natur 4801. — s. I. G. Farbenindustrie.
— u. **Cook (A. H.)**, Lumazine u. Alloxazine 4791.
—, **Köhler (F.)** u. **Köhler (L.)**, Methyloxydatt. im Tierkörper 647.
— u. **Morris (C. J. O. R.)**, Synth. v. Vitamin A 4794.
— u. **Rudy (H.)**, Lactoflavin als Co-Ferment; Wirkstoff u. Träger 898.
— u. **Ströbele (R.)**, Synth. v. Flavinglucosiden 4789. — Verdo-, Chloro- u. Rhodoflavine 4790. — o-Nitranilinglucoside. 1. Mitt. Konst. 4793.
— u. **Weygand (F.)**, Amadoriumlager. 4792.
Kuhn (W.), Absol. Konfigurat. opt.-akt. Verbb. 48. — Gestalt u. Eigg. fadenförm. Moll. in Lsgg. (sowie im elast.-festen Zustande) 821, 4482. — s. Stuart (H. A.).
Kuhn (W. E.) s. Texaco Development Corp.
Kuhrmann (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kuisel (H. F.), Neue Methoden in d. W.-Analyse 959.
Kuizenga (M. H.) s. Cartland (G. F.).
Kujumzelis (T. G.), Elektronenauslsg. durch harte γ-Strahlen aus festen Substanzen 1088. — Raman-Spektra v. Gläsern 1095.
Kuk (S.) s. Fodor (A.).
Kukai (R.) s. Kiss (A. v.).
Kukanow (L. I.), Anwend. d. Verf. nach Kuntze zur Unters. d. Dauerfestigk. v. Stahl 3863. — Vorr. nach Siedel u. Pomp zur Unters. d. Elastizitätseigg. v. Federstahldraht 4417.
Kukin (G. N.), Änderr. d. Eigg. v. Kunstseide beim Zwirnen 1327.
Kuklinski (M.) s. Feist (K.).
Kukoischko (I.) s. Ljawdanski (G.).
Kukolew (G. W.), Ziegler (W. D.) u. **Sleptschenko (I. I.)**, Verkürz. d. Abkühl.-Dauer d. Dinas in period. Öfen 2429.
Kukuschkin (I. I.), „Digofat" u. Eigg. d. letzteren in Abhängigk. v. Rohmaterial 2256.
Kulakow (N. N.) s. Wolarowitsch (M. P.).
Kulbassowa (R. R.) s. Riwkin (S.).
Kulberg (L.) = Kuhlberg (L.).

Linstead (**R. P.**) s. Barrett (P. A.).
— u. **Robertson** (**J. M.**), Stereoisomerie d. Metallphthalocyanine 3637.
Lintner (**J.**) s. Späth (E.).
Linton (**E. C.**) s. Fairley (A.).
Lintschewski (**W. P.**), Metallurg. Öfen [2257].
Lintzel (**W.**), Mineralernähr. d. Rindes 749.
Linzell (**H. K.**) s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
Lion (**F.**) s. Kabelfabrik- und Drahtindustrie-Act.-Ges.
Lipatow (**S. M.**) u. **Morosow** (**A. A.**), Lehre v. d. lyophilen Koll. 8. Mitt. Wechselwrkg. d. Agarfraktt. 297.
Lipetz (**M. J.**) s. Gutmann (S. M.).
Lipilin (**I. L.**), Isotherm. Glühen v. heißen Blöcken u. Schmiedestücken 4012.
Lipinski (**F.**), Trockn. keram. Formkörper 969.
Lipkina (**E. W.**), Physikal.-chem. Eigg. d. Phenol-Furfurolsynthans aus Torfteer 3443.
Lipman (**E. P.**), Seltene Erden in d. Industrie 5013.
Lipman (**F.**), Vergär. v. Phosphogluconsäure 908. — Hydrier. v. Vitamin B_1 2617.
Lipp (**P.**), **Dessauer** (**H.**) u. **Wolf** (**E.**), Ringisomerisat. in d. Camphenreihe 2181.
Lippert (**F.**), Cutane Allergosen u. ihre hormontherapeut. Beeinfluss. 2393.
Lippert (**T. W.**), Unmittelbares Verwalzen v. fl. Al 1527. — Metalle; neue nichtrostende Stähle, nichtalternde niedriggekohlte Stähle, härtere Bronzen, verbesserter Geschützguß u. wachsende Anwend. v. Metallschleuderguß im Jahre *1936* 3540. — Lichtbogenfrisch. v. nichtrostendem Stahl 3704. — s. Tour (S.).
Lippmann (**E. O. v.**), Ehemal. Zuckerraffinat. zu Frankfurt a. M. 2081. — Werksvorrichtt. bei Beginn d. Rübenzuckerfabrikat. 3758.
Lippmann (**L.**), Entnicotisier. v. Tabak 2048* F.
Lippmann (**R.**), Verspinnbare Fasern aus Holz 1331* D.
Lippross (**O.**), Einfl. v. Cortin-Degewop u. v. Suprareninchlorid auf d. Struktur d. Hypophyse d. Keimdrüsen u. Nebennieren v. Ratten 3978.
Lips (**A. C. M.**), Einfache Best. v. Harnstoff im Blut u. Urin für Klinik u. Praxis 2417.
Lips (**E. M. H.**) s. Brandsma (W. F.).
Lipschitz (**E. W.**) s. Schnyparkow (G. J.).
Lipschütz (**M.**) s. Sládek (J.).
Lipska (**I.**), Colibacillen u. Bakteriophagen d. Handelsmilch in ihrem natürl. Vork. in Warschau 3888.
Lipson (**H.**) s. Bragg (W. L.).
— u. **Beevers** (**C. A.**), Verbesserte numer. Meth. d. zweidimensionalen Fourier-Synth. v. Krystallen 3601.
Lirman (**G. W.**) s. Shdanow (G. S.).
Lirzman (**R.**) s. Kuhlberg (L.).
Lisieová (**S.**) s. Bureš (E.).
Lissák (**K.**), Hemm. d. Seifenwrkg. am Froschherzen 2212. — s. Went (S.).
— u. **Hoyos** (**J.**), Eiweißverlust d. arbeitenden Herzmuskels 653.
— u. **Törö** (**I.**), Quelle d. durch d. arbeitenden Herzmuskel abgegebenen Eiweißes 3982.
Lissaman (**A. E.**), Bituminöse M. für Straßenbauzwecke 2725* E.
Lissitzki (**N. N.**), Schnellfiltriermeth. für SiO_2 2827.
Lissitzyn (**D. I.**), Rolle d. Maltase bei d. Verzucker. v. Stärke durch verschied. Malzarten 2694.
Lissner (**A.**), Hartlegier. 1543*Tschech.
List (**W.**) s. Adamczik (K.).
Lister (**A.**) u. **Hodsman** (**H. J.**), Verkohl.-Prod. v. Bakelit 4433.
Lithographic Technical Foundation Inc., **Reed** (**R. F.**), **Dorst** (**P. W.**) u. **George** (**A.**), Mittel zum Entfernen gehärteter Kolloidschichten v. Flachdruckplatten 3880* A.
Litinsky (**L.**), Herst. v. Magnesia enthaltenden feuerfesten Materialien 3200.
Litowski (**S.**) s. Ioffe (I. S.).
Little (**A. D.**) **Inc.** u. **Billings** (**H. J.**), Saure Kautschukmilch 449* A.
—, **Buron** (**H. A.**) u. **Mac Donough** (**J. V.**), Zein aus Maismehl 2025* A.
—, **Crocker** (**E. C.**) u. **Henderson** (**L. F.**), Stabilisier.-Mittel für Seifen 4707* A.
— u. **Harford** (**C. G.**), Chlorhydrinester 1015* A.
— u. **Mac Donough** (**J. V.**), Hydrophiles, koll. Polymerisat.-Prod. aus *1* Mol Harnstoff u. *2* Mol CH_2O 446* A.
Little (**A. H.**) s. Clibbens (D. A.).
Little (**B. H.**), Pineöl für d. Herst. v. Desinfekt.-Mitteln 4126.
Little (**L. L.**), Einfache Betriebsmeth. zur Best. d. alkal. Bestandteile v. Backpulvern u. Waschlsgg. aus Alkalimischungen 4171.
Littlefield (**J. B.**) s. Yant (W. P.).
Littler (**H. G.**), Kinetik in Gegenstromabsorpt.-Türmen 3376.
Littleton (**J. T.**), Einfl. einer Wärmebehandl. auf d. physikal. Eigg. v. Glas 1505.
Littmann (**E.**) s. Hilpert (R. S.).
Littmann (**E. R.**), Diensynth. 51. — Terpen-Maleinsäureanhydridharze 732.
Littner (**F.**), Gießen v. Hohlkörpern, bes. v. Rohren mittels Schleuderguß 1265* Oe.
Littolff (**M.**) s. Lichtenstein (L.).
Littooy (**J. F.**) s. Hercules Glue Co.
Litwak (**I. I.**) s. Leutski (K. M.).
Litwak (**I. M.**), Brommeth. d. Best. v. Pektinsubstanzen 4031.
Litwinow (**N. D.**), Mol.-Formel d. geschmolzenen gelben P 2121.
— u. **Melnikowa** (**A. I.**), Best. d. Viscosität u. D. v. wss. Harnstofflsgg. 2136.
Lityński (**T.**), Best. v. Nucleinphosphor in Pferdebohnen (Vicia faba minor) 3733.
Litzinger (**A.**) s. Johnson (T. B.).
— u. **Johnson** (**T. B.**), Pyrimidine. 154. Mitt. Rkk. in d. Seitenkette v. Pyrimidinen, die zur Synth. v. 1.3-Diazinen, die strukturell d. Vitamin B_1 nahestehen, geeignet sind 94.
Litzka (**G.**), Einfl. einer kernfluorierten Aminosäure (Fluortyrosin) auf d. Kohlenhydratstoffwechsel 2400. — Fluortyrosin 2630. — Antithyreotox. Wrkg. d. Fluortyrosins 3823. — Biol. Wrkgg. einer kernfluorierten Aminosäure (Fluortyrosin) 3823.
Litzow (**K.**), **Jaeschke** (**B.**) u. **Friedrich** (**I.**), Einfache, ungefrittete Bleiglasuren 2655.
Liu (**C.-C.**) s. Chang (Ta-Yü).
Liu (**S. H.**), **Su** (**C. C.**), **Wang** (**C. W.**) u. **Chang** (**K. P.**), Ca- u. P-Stoffwechsel bei Osteo-

Sprengkapsel 1623*E. — Elektrolyt. Erzeug. v. Zn-Überzügen 1788*F. — Küpenfarbstoffpräpp. 1800*E. — Sämischlederersatz 1870*E. — Bindemittel 1872*E. — Verlöten d. Drähte v. Sieben 2020*E. — Leimen v. Papier 2303*E. — Hochdruckschmiermittel 2314*E. — Schmiermittel 2314*E. — Leichtdispergierbare Farblacke 2468*E. — Naphthenylester v. Polycarbonsäuren 2472*A. — Parfümierungsverf. 2709*E. — Chitinverbb. 2869*E. — Wasserdichtes, gefärbtes Papier 2906*E. — Verbundglas 3203*E. — Eisfarben 3411*E. — Blausäure 3549*E. — Stockpunktserniedriger für Paraffinwachs enthaltende Schmieröle 3581*E. — Neuer Katalysator u. seine Anwendd. 3715*F., 3872*F. — Imprägnierverf. für Papier, Zellstoff, Strohgeflechte, Spitzen, Asbestgewebe, nicht zugerichtete Leder, Cellulosefolien, Celluloselacklsgg. zur Versteif. v. Hemdenstoffen u. dgl. 3898*E. — Emulss. 3898*E. — Disperss. 3898*E. — Hochmol. Glykole 4021*E. — Alterungsschutzmittel für Kautschuk 4301*E. — Kuchengebäck 4306*E. — Polymerisieren v. Acrylsäure, Alkylacrylsäuren 4435*E. — Geformte Polymerisate 4436*E. — Emulsionspolymerisat. v. Halogen-2-butadien-(1.3) 4439*E. — Korrosionsverhüt. 4540*E. — Metallglänzende Oberflächen 4563*E. — Erzeug. v. glänzenden Zn-Oberflächen 4860*F., It. — Celluloseabkömmlinge 4885*E. — Thiazolverbb. 5049*It. — Wasserdichte Folien aus Cellulosederivv. 5083*E.

Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. **Alvarado (A. M.)**, Wss. Disperss. aus hydriertem Kautschuk 2889*A.

—, **Alvarado (A. M.)**, **Flint (R. B.)** u. **Hubbuch (L. P.)**, Wasserdichte Gewebe 4709*A.

—, **Amend (W. J.)** u. **Bousquet (E. W.)**, Lactone 5047*A.

—, **Amick (M. G.)**, **Lawrence (J. C.)**, u. **Stecher (J. L.)**, Bereit. d. bei d. Darst. v. Tetraäthylblei erforderl. Pb-Na-Legier. 184*A.

— u. **Armor (H. F.)**, Kautschuksohle 3559* Aust.

—, **Arnold (H. R.)** u. **Lazier (W. A.)**, Enthalogenieren v. Halogen-KW-stoffen zu KW-stoffen 720*E. — Dehydrierungs-Hydrierungskatalysatoren 948*A.

— u. **Arvin (J. A.)**, Harzart. Kondensationsprodd. 1571*A. — Synthet. Harze 2034*A., 2473*A.

— u. **Barrett (H. J.)**, Ester d. Acrylsäuren 1548*E. — Schutzüberzug 3233*A.

— u. **Berliner (J. F. T.)**, Vergällen v. Alkohol 1308*A.

— u. **Bird (E. G.)**, Bodenbelag 2691*A.

— u. **Bolton (E. K.)**, Sparbeizzusatz 4860*A.

— u. **Bren (B. C.)**, Aromat. N-Alkoxyalkylsulfonamide 4312*A.

—, **Brizzolara (A. A.)**, **Duhring (E. L.)** u. **Erskine (A. M.)**, Verbesser. d. farbtechn. Eigg. v. Ruß 2471*A.

—, **Brooks jr. (C. W.)** u. **Johnson (C. R.)**, Schwarzpulverkörper 2523*A.

— u. **Brubaker (M. M.)**, Kunstharze 444*A. — Glyptalharze 1572*A. — Homogene Disperss. v. gelatinierten Glyptalharzen 1572*A.

Nemours (E. I. du Pont de) & Co., **Brubaker (M. M.)** u. **Thomas (R. E.)**, Kunstharze 209*A.

—, **Burk (R. E.)** u. **Lankelma (H. P.)**, Antioxydat.-Mittel 1071*A.

— u. **Buxbaum (E. C.)**, Formylaminoanthrachinone 2875*A. — Aralkylaminoanthrachinonverbb. 4430*A., 4561*A. — Diaminodiphenoxyanthrachinondisulfonsäuren 4431*A.

—, **Buxbaum (E. C)**. u. **Lee (H. R.)**, Nitroformylaminoanthrachinonfarbstoffe 2876*A.

—, **Calcott (W. S.)** u. **Clarkson (R. G.)**, Netz-, Wasch-, Dispergier- usw. -mittel 3718*A. — Textilhilfsmittel 3741*A.

—, **Calcott (W. S.)** u. **Mc Harness (R. C.)**, Hochdruckschmiermittel 5087*A.

—, **Calcott (W. S.)** u. **Reynolds (H. H.)**, Geformte M. 2035*A.

—, **Calcott (W. S.)**, **Tisdale (W. H.)** u. **Flenner (A. L.)**, Insekticide Spritzmittel 1766*A., Aust.

—, **Calcott (W. S.)** u. **Williams (I.)**, Disperss. 144*A.

—, **Carleton (P. W.)** u. **Mattison (E. L.)**, Monoalkylnaphthylamine 1279*A. — Monoalkylarylamine 1279*A. — 4.4'-Dimethyl-6.6'-dihalogenthioindigo 2878*A.

— u. **Carlisle (P. J.)**, Raffinat. v. Mineralöldestillaten 2519*A.

—, **Carlisle (P. J.)** u. **Macallum (A. D.)**, Blausäure 3549*A.

— u. **Carothers (W. H.)**, Einw. v. Polysulfiden auf ungesätt. KW-stoffe 2274*A. — Lineare Kondensat.-Polymere 3873*A.

—, **Carothers (W. H.)**, **Collins (A. M.)** u. **Kirby (J. E.)**, Polymerisieren v. Halogen-2-butadien-1.3 3415*A., 3416*A.

— u. **Carpenter (G. B.)**, Carbonsäuren 185*A.

—, **Carpenter (G. B.)** u. **Carothers (W. H.)**, Carbonsäuren 3061*A.

—, **Carter (A. S.)** u. **Downing (F. B.)**, Geschwefelte Prodd. 2274*A.

— u. **Chambers (I. F.)**, Matte Muster auf glänzender Acetatseide 3719*A. — Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 3876*A.

— u. **Charch (W. H.)**, Wasserfeste Materialien 2304*A. — Celluloseäther u. -ester enthaltende Überzüge 3880*A.

— u. **Clark (P. M.)**, Mattier. v. Gebilden aus Viscose 4311*A.

— u. **Clarkson (R. G.)**, Hauptsächl. H_2SO_4-Ester enthaltende Gemische 3718*A.

—, **Clarkson (R. G.)** u. **Pedersen (C. I.)**, Wss. Lsgg. für Wärmeaustauschzwecke 677*A.

— u. **Cole (J. E.)**, F-halt. indigoide Küpenfarbstoffe 2878*A.

— u. **Coolidge (C.)**, Kunstharze 2033*A.

— u. **Dahlen (M. A.)**, Diazoiminoverbb. 721*A.

—, **Dahlen (M. A.)**, **Clapp (H. G.)** u. **Jordan (S. B.)**, o-Nitroanisol 4426*A.

—, **Dahlen (M. A.)**, **Clarkson (R. G.)** u. **Friedrich (M. E. P.)**, N-Aralkylaminophenole 3716*A.

—, **Dahlen (M. A.)**, **Detrick (S. R.)**, **Etzelmiller (R. E.)** u. **Zwilgmeyer (F.)**, Präpp.

zur Herst. v. Eisfarben auf Textilstoffen 1558* A. — Diazoiminoverbb. 4430* A.
Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Dahlen (M. A.) u. **Fleck (E. E.)**, 4-Chlor-2-nitroanisol 4427* A.
—, **Dahlen (M. A.)** u. **Foohey (W. L.)**, Nitraniline 5046* A.
—, **Dahlen (M. A.)** u. **Friedrich (M. E.)**, Naphthoesäurexylidide 2460* A. — Azofarbstoffe 2461* A.
—, **Dahlen (M. A.)** u. **Zwilgmeyer (F.)**, Azofarbstoffe 1560* A.
—, **Dangelmajer (C.)** u. **Perkins (E. C.)**, Gerbverf. 2076* A.
— u. **Dettwyler (W.)**, Halogenierte Anthrachinonverbb. 4296* A. — Halogenaminoflavanthrone 4431* A.
—, **Dietrich (M. A.)** u. **Marvel (C. S.)**, Phthalidhalogenide 187* A.
—, **Downing (F. B.)**, **Bake (L. S.)** u. **Parmelee (A. E.)**, Pb-Na-Legierr. 4423* A.
—, **Downing (F. B.)** u. **Clarkson (R. G.)**, Sulfonier. v. Olefinen 2267* A.
—, **Downing (F. B.)**, **Clarkson (R. G.)** u. **Johnson (F. W.)**, Pigmente 2687* A.
— u. **Dykstra (H. B.)**, Kautschukumwandl.-Prodd. 738* A.
—, **Dykstra (H. B.)** u. **Lawson (W. E.)**, Ester 4179* A.
— u. **Eatough (H.)**, Hochmol. Kondensat.-Prodd. 1323* A.
—, **Ellsworth (D. C.)** u. **Haskins (J. F.)**, Celluloseglykolsäurederivv. 4046* A.
— u. **Engelmann (M.)**, Desinfekt.- u. Sterilisiermittel 4396* A.
— u. **English (F. L.)**, Flavanthron 4869* A.
— u. **Eskew (R. K.)**, Nitrocellulose 1848* A.
— u. **Fields (R. T.)**, Polymerisieren ungesätt. organ. Verbb. 1806* A.
— u. **Flenner (A. L.)**, Öllösl. Hg-Verbb. d. aromat. Reihe 696* A.
— u. **Flint (R. B.)**, Hydrieren v. Kautschuk 215* A.
—, **Foohey (W. L.)** u. **Peck (F. W.)**, Nitroarylamine 1277* A.
—, **Fothergill (R. E.)** u. **Haskins (J. F.)**, Acetylier. v. Cellulosederivv. 1849* A.
— u. **Gilbert (H. N.)**, Raffinat. v. Alkalimetallen 3846* A.
—, **Gordon (W. E.)** u. **Heckert (W. W.)**, Körn. Polymerisate d. Acrylsäure- oder α-substituierten Acrylsäureester 4436* A.
— u. **Graves (G. De Witt)**, Hydrier. aroylaromat. Säuren u. ihrer Abkömmlinge 1278* A. — Synth. Harze 2032* A. — Kunstharze 2034* A. — Carbonsäureanhydride 5046* A.
—, **Graves (G. De Witt)** u. **Werntz (J. H.)**, Hochmol. Alkylester d. Bor- oder Kieselsäure 1275* A.
— u. **Grennewalt (C. H.)**, N-halt. Kunstharze 2884* A.
— u. **Hahn (F. C.)**, Celluloseacetatmassen 2276* A.
—, **Handforth (S. L.)** u. **Simon (K. C.)**, Körn. NH_4NO_3 962* Aust.
—, **Hansley (V. L.)** u. **Scott (N. D.)**, Kunstharze 210* A.
— u. **Havas (E.)**, Indigoide Farbstoffe 2878* A.
Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. **Hemming (C. B.)**, Mischungen für Überzüge 5082* A.
—, **Henke (C. O.)** u. **Etzel (G.)**, Isoborneol 4690* A.
—, **Henke (C. O.)** u. **Lockwood (W. H.)**, Trockene Salze v. Fettalkoholschwefelsäureestern 2708* A.
—, **Henke (C. O.)** u. **Zartmann (W. H.)**, Amide höherer Fettsäuren 2024* A.
— u. **Hershberger (A.)**, W.-dichtes Papier 475* A.
— u. **Hill (J. W.)**, Oxysäuren 4863* A.
— u. **Holt (H. S.)**, Thermoplast. Preßmasse 448* A. — Weichmacher für Cellulosederivatmassen 734* A. — Überzugsmassen 3073* A. — Halogenierte Aralkylaryläther 5058* A.
— u. **Hubbuch (L. P.)**, Peracetyliertes Öl 4313* A.
— u. **Hucks (R. T.)**, Dispergieren v. Pigmenten in Celluloseestern u. -äthern 1569* A. — Celluloseesterlack 3232* A.
— u. **Hulse**, Aufarbeit. d. Rückstände v. Filtrieren v. unreinen kathod. abgeschiedenen Alkalimetallen 962* F.
— u. **Hunt (J. K.)**, Stabilisier. nichttrocknender u. halbtrocknender Öle 2880* A. — Imprägnierte Gewebe für Diaphragmen in Brennstoffpumpen 3097* A.
—, **Hunt (J. K.)** u. **Latham (G. H.)**, Cellulosederivatmasse 1871* A. — Stabilisieren v. Fetten u. Ölen 3086* A.
— u. **Hunter (A. S.)**, Undurchlässigmachen v. Celluloseester, sowie andere Cellulosederivv. enthaltenden Massen für UV-Strahlen 3900* A.
— u. **Hutton (D.)**, Aromat. p-Aminoaldehyde 430* A.
— u. **Izard (E. F.)**, Weichmacher für Cellulosederivatmassen 2065* A. — Celluloseesterlack 3074* A.
— u. **Kharasch (M. S.)**, Insekticide 3699* A. — Halogenaddit.-Prodd. v. Olefinen oder halogenierten Olefinen 4293* A.
— u. **Kirst (W. E.)**, Schwarzpulverkörper 2523* A.
—, **Kirst (W. E.)** u. **Woodbury (C. A.)**, NH_4NO_3-Sprengstoff 4322* A.
— u. **Kleinschmidt (R. V.)**, Durchführ. exothermer katalyt. Rkk. 1013* A.
— u. **Kuettel (G. M.)**, Geformte Polymerisate 4436* A., E.
— u. **La Frone Magill (P.)**, Celluloseacetatmassen 2065* A.
— u. **Larson (A. T.)**, Methanolherst. 3872* A.
—, **Larson (L. L.)** u. **Schwartz (G. L.)**, Zellstoff aus Holzschnitzel 244* A.
— u. **Lawson (W. E.)**, Cellulosederivv. bzw. Kunstharze enthaltende Überzugsmassen, Lacke u. dgl. 206* A. — Ester mehrwert. Alkohole 2065* A.
— u. **Lazier (W. A.)**, Glykolherst. 3548* A. — Hydrier.- u. Dehydrier.-Katalysatoren 3684* A.
—, **Lazier (W. A.)** u. **Vaughen (J. V.)**, Reinigen v. KW-stoffen v. ihren S-Verbb. 1341* A.
— u. **Lenher (S.)**, Farbstoffpräpp. 192* A. — Schaumschwimmverf. 3546* Aust.

Prévost (E.), Mischungen v. KW-stoffen u. Änder. ihrer physikal. Eigg. 1613.
Prévot (A. R.) s. Weinberg (M.).
Price (C. C.), Phenanthren-Bromaddit.-Rk. 1140. — Wrkg. verschied. Katalysatoren auf d. Phenanthren-Br-Rk. 2771. — s. Fieser (L. F.).
Price (J. D.) s. Koppers Comp. of Delaware.
Price (J. R.), Vinylharze u. ihre Verwend. 1030. — s. Macbeth (A. K.).
Price (R. H.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
Price (W. B.) u. **Bailey (R. W.)**, Ermüd.-Eigg. v. fünf kaltgewalzten Cu-Legierr. 4853.
Price (W. C.), Im fernen UV liegende Absorpt.-Spektren u. Ionisier.-Potentiale d. Äthylhalogenide 1915. — Im fernen UV liegende Absorpt.-Spektren u. Ionisier.-Potentiale d. Alkylhalogenide. 1. Mitt. 1915; 2. Mitt. 1916.
— u. **Wood (R. W.)**, Fernes UV-Spektr. u. Ionisat.-Potentiale v. C_6H_6 u. C_6D_6 4923.
Price (W. V.) s. Wilster (G. H.).
Prichotko (A. F.) s. Obreimow (I. W.).
Prickett (T. B.) s. Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences & Pétroles (Saffep).
Pridal (O.), Tschechoslowak. Verkleid.-Gläser 1999.
Prideaux (E. B. R.), Diffus.-Potentiale u. Beweglichkeiten v. ionisierter Gelatine. 2. Mitt. Neutrale u. alkal. Lsgg. 3121.
— u. **Carter (G. E. L.)**, Rhythm. Trüb. bei d. Fäll. v. $BaSO_4$ 4346.
— u. **Limmer (B. G.)**, Zerstör. v. Zement. 2. Mitt. Einfl. v. CO_2; Tonerdezement 159.
— u. **Webb (K. R.)**, Saure Fluoride d. Alkalimetalle. 1. Mitt. Saure Fluoride d. Rb 3292.
Priebsch (J. A.), Zählrohrunterss. d. Sekundärstrahl. d. kosm. Ultrastrahl. in *2300* m Höhe 1369.
Priehäuszer (M.), Keram. u. glastechn. Rohstoffe in Bayern 401.
Priesack, Klin. Erfahrr. mit Esmodil 380.
Priestley (W. J.), Cr u. seine Legierr. 3400. — s. Union Carbide & Carbon Corp.
Prikladowitzki (S. I.), Tox. Wrkg. hoher O_2-Drucke auf d. Tierorganismus. 3. Mitt. Natur d. Krampfanfälle bei Warmblütern, welche d. Einw. hoher O_2-Drucke ausgesetzt werden 4124; 4. Mitt. Weitere Analyse d. O_2-Wrkg. auf d. Tierorganismus 4124.
Prileshajewa (N.), Emiss. d. Carbonylgruppe in aromat. Verbb. 1405.
Prince (R.) u. **Reichstein (T.)**, Synth. d. d-Xylosonsäure 3476.
Princivalle (E.) s. Gastaldi (C.).
Pringsheim (H.) u. **Bondi (J.)**, Aufarbeiten v. Filmabfällen 2080*E., F.
Pringsheim (P.) s. Duschinski (F.).
Prins (H. J.), Synthesen v. Polychlorverbb. mittels $AlCl_3$. 3. Mitt. Kondensat. v. Chloräthanen mit Chloräthylenen 3308.
Prins (J. A.), Neue Ergebnisse u. allg. Ausleg. d. Röntgenbeug. an amorphen Substanzen 4605.
Prinz (F.), Mehrschicht. Kunststeinplatten 2004*Oe.
Prior (H. D.) s. Amberg (C. R.).
Prior (P.), Reines $ZnSO_4$ 964*Tschech.
Prior (P.-H.), Bedeut. d. Farbfilms beim Druckvorgang 4160.
Priss (M.), Best. d. Feuchtigk. d. Mahlgutes u. d. Schalen nach einem Schnellverf. 754.
Pristoupil (V.), Erz v. Unter-Wernersdorf u. seine Verarbeit. 3052.
Pritchard (H.), **Wilkinson (H.)**, **Edisbury (J. R.)** u. **Morton (R. A.)**, Unstimmigk. zwischen biol. Bestimmungen u. a. Methoden d. Vitamin A-Best. 2. Mitt. 3361.
Pritzker (J.) u. **Jungkunz (R.)**, Lorbeeröl 127. — Karkadetee 5069. — Schweizer. Erdbeersamenöl 5075.
Prjachin (D. P.) s. Kanter (D. Z.).
Prjanischnikow (D. N.), *100* Jahre seit Gründ. d. neuzeitl. landwirtschaftl. Chemie durch d. Arbeiten v. Boussingault 2663. — Agrikulturchemie. 2. Aufl. [3540].
Proboscht (H.), Cellulose in Wissenschaft u. in d. Technik d. Papiers 1839. — Einw. v. chem. Reagenzien auf Cellulose 4579.
Proca (A.), Wellentheorie d. positiven u. negativen Elektronen 11. — Photonen u. Teilchen „reiner Lad.“ 11.
Process Management Co., Inc. u. **Atwell (H. V.)**, Spaltverf. 3752*A.
Prochorow (A. A.), Aufschmelzen v. niedrig C-halt. Stahl im Vakuum nach d. Verf. v. Slawjanowa 3867. — s. Schamowski (E. C.).
Prochorow (A. W.), Natur d. Zeilengefüges im Stahl 1251. — Ferritstreifen in geschmiedeten u. gewalzten Stählen 1769. — Natur d. Zeilengefüges im gewalzten u. geschmiedeten Stahl 2671.
Prochownick (V.) s. Subbarow (Y.).
Prockat (F.), Staubbekämpf. in d. feinkeram. Industrie 949. — Staubschutz u. Staubschutzgeräte 949.
Procopiu (S.), EK. d. Beweg. v. Metallen in W. u. ihr elektrokinet. Potential 1111.
— u. **Vasiliu (G.)**, Unstetigkk. d. Magnetisier. in magnet. Wechselfeldern; Erklär. d. vervielfachten Frequenzen bei d. „Ferroresonanz“ 4203.
Procter (H. A.) u. **Garden (J. G. G.)**, Auswert. d. krystallisierten Insulins durch d. Meth. d. Krampferzeug. an d. Maus 4524.
Procter & Gamble Co., Backwerk 1587*E. — Kontinuierl. Fettsäuredest. 2498*E. — Back- u. Bratfett 4575*Holl.
—, Coith (H. S.), **Richardson (A. S.)** u. **Votaw (V. M.)**, Mürb.-Mittel für Backzwecke 2699*Can.
—, Eckey (E. W.) u. **Clark (C. E.)**, Fettspalt. 3087*A.
— u. **Ellis (C.)**, Seifenpulver 3243*A.
— u. **Ferguson (R. H.)**, Seifencrem 2294*A., E.
Procter & Gamble Co. of Canada Ltd. u. **Ferguson (R. H.)**, Rasierkrem 755*Can.
Proctor (C. P.) s. Morrow (J. B.).
Produits Roche, Injizierbare u. haltbare Zubereitt. v. Hypophysenhormonen 132*Belg.
Profumerie Satinine Usellini & C., Klare, wss. Bergamotteöllsg. 3417*It.
Prohl (V.) s. Briske (P.).
Projector A.-G., Einfärben v. Filmen 1080*F.